~~CLASSIFICATION~~ ~~SECRET~~

25X1A2g

CENTRAL INTELLIGENCE AGENCY

REPORT NO. [redacted]

INFORMATION REPORT

CD NO.

~~SECRET~~ ~~CONFIDENTIAL~~

COUNTRY Germany (Russian Zone)

DATE DISTR. 11 MAY 1949

SUBJECT Research Plans for the Metallurgical Industry

NO. OF PAGES 2

25X1A2g

25X1A6a

PLACE ACQUIRED [redacted]

NO. OF ENCLS. (LISTED BELOW) [redacted]

DATE OF INFO. [redacted]

25X1X6 25X1X6

SUPPLEMENT TO REPORT NO.

[redacted]

The following research projects were submitted to the SMA and approved. The original plan called for research projects costing a total of 1.200.000 marks and had to be reduced to the present program. The projects are given in the original German.

	Research Project	Estimated Cost
1.	Verminderung des Stickstoffgehaltes im Thomas-Stahlwerk der Maxhütte	75 000.-
2.	Erzeugung von Eisen im Niederschachtofen durch Brikettierung von Feinerzen mit Kohle	60 000.-
3.	Erzsinterung	10 000.-
4.	Gasglühfrischen von Temperrohguss und Herstellung von kohlenstoffarmen Ferrolegierungen	25 000.-
5.	Qualitätsverbesserung des feuerfesten Materials und Herstellung von künstlichen feuerfesten Magnesitsteinen	25 000.-
6.	Kritische Überprüfung der vorhandenen Literatur über Schlackenmischverfahren sowie Experimente	45 000.-
7.	Elektrostatische Aufarbeitung von bleihaltigem Flugstaub	10 000.-
8.	Suche nach Anreicherungsstellen von Gallium in Mansfelder Zwischenprodukten	6 000.-
9.	Untersuchung der Möglichkeit der Anreicherung des Kupfergehaltes im Kupferschiefer nach verschiedenen Konzentrierungsverfahren	180 000.-
10.	Verhüttungsfragen für das Luisenthaler Manganerz	30 000.-
11.	Verarbeitung von zinkhaltigen Rückständen	20 000.-

CLASSIFICATION ~~SECRET~~

STATE	# ☒	NAVY	☒	NSRB		DISTRIBUTION
ARMY	# ☒	AIR	# ☒	FBI		

~~This document is hereby regraded to CONFIDENTIAL in accordance with the letter of 16 October 1978 from the Director of Central Intelligence to the Archivist of the United States.~~

~~Next Review Date: 2008~~

~~CONFIDENTIAL~~

Document No. 002

NO CHANGE in Class. ☐

☒ DECLASSIFIED

~~Class. CHANGED TO: TS S C~~

DDA Memo, 4 Apr 77

Auth: DDA REG. 77/1763

Date: 19 May 78 By: [illegible]

VOID

~~CONFIDENTIAL~~

~~SECRET~~

25X1A2g

[redacted]

CENTRAL INTELLIGENCE AGENCY

	Research Project	Estimated Cost
12.	Verarbeitung der in Freiberg und Mansfeld in grosser Menge vorhandenen Wolfram-, Molybdän- und Mangan-haltigen Eisenrückständen auf Hartstahl und Hartmetall	40 000.-
13.	Verwertung der Cu-Sn-Zn-Schlacken in Halle und Trotha, der Pb- Zn-Sn-Schlacken in Muldenhütten und Halsbrücke	40 000.-
14.	Aufarbeitung der Kiesabbrände von Muldenhütten auf Sintereisen und ähnlichem.	30 000.-
15.	Direkte Herstellung von Zinnoxyd für Emaille aus Zinnschlacken	20 000.-
16.	Aufbereitung von vanadiumhaltiger Schlacke auf Vanadium-Metall und Vanadiumverbindungen	25 000.-
		641 000.-

~~CONFIDENTIAL~~

~~SECRET~~